



Etech

**CALDERA
MURAL
ELÉCTRICA**

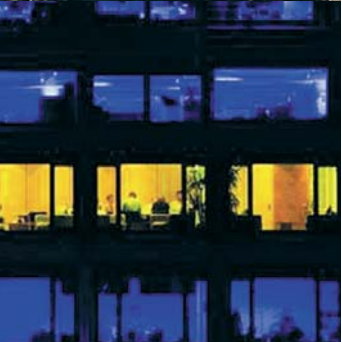
Polivalente: idónea para aplicaciones donde el gas o gasóleo no sean posibles.

Lista para su uso: totalmente equipada y fácil de instalar

Compacta y elegante: diseñada para instalarse en cualquier lugar

Ecológica: no genera emisiones nocivas, ni partículas, ni humos

Económica: rendimiento más elevado gracias a la modulación de la potencia en función de las necesidades de calor



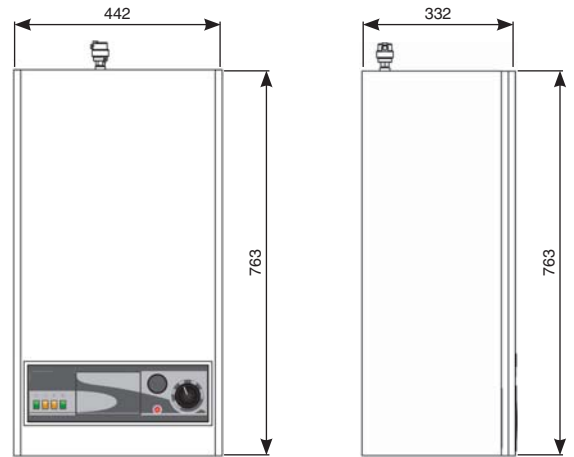
excellence in hot water

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelos		E-Tech 09	E-Tech 15	E-Tech 22	E-Tech 28	E-Tech 36
Potencia	kW	4,2/5,6/7/8,4	7,2/9,6/12/14,4	14,4/16,8/19,2/21,6	21,6/24/26,4/28,8	30/32/34/36
Alimentación		1 x 230 V ó 3 x 400 V + N	1 x 230 V ó 3 x 400 V + N	3 x 400 V + N	3 x 400 V + N	3 x 400 V + N
Número de elementos calefactores		3 x 2	3 x 2	5 x 2	6 x 2	6 x 3
Capacidad total	L	13	13	13	13	13
Volumen de expansión	L	10	10	10	10	10
Presión máxima de utilización	bares	3	3	3	3	3
Temperatura de uso máxima	°C	85	85	85	85	85
Conexiones de calefacción	Ø	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Pesos	kg	36	36	36	36	36

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

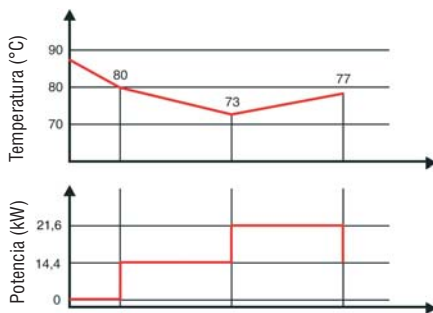
- Disponible en 5 modelos que abarcan un rango de potencias desde 4,2 kW hasta 36 kW. La potencia se puede ajustar en cada modelo con una simple conexión de puentes eléctricos.
- Los modelos de 9 y 15 kW se suministran en trifásica y se pueden conectar fácilmente en monofásica.
- El cuerpo de calefacción es de acero y las resistencias son de acero inoxidable Incoloy para aumentar la fiabilidad y longevidad de su instalación.
- Totalmente equipada: vaso de expansión de 10 litros, termomanómetro, válvula de seguridad, seguridad de falta de agua, circulador, purgador de aire automático, circuito de control protegido con un disyuntor magnetotérmico.
- Mantenimiento simplificado: el panel de control gira para facilitar el acceso a las conexiones hidráulicas.
- Precableada para el kit de agua caliente sanitaria (ACS) instantánea o kit de segundo circuito (acumulador externo) con prioridad sanitaria integrada.
- Retroquelada para instalar un programador o un reloj.



MODULACIÓN DE LA POTENCIA

La potencia del E-Tech se adapta automáticamente a la demanda de calefacción gracias a la utilización de un termostato de 2 niveles:

- El termostato superior se puede ajustar y controla el primer nivel de potencia.
- El termostato inferior se ajusta automáticamente a 7°C bajo la consigna del termostato superior. Controla el segundo nivel de potencia.



Modulación de la potencia (ejemplo):
E-Tech 15
 7,2 ó 14,4 kW
E-Tech 22
 14,4 ó 21,6 kW

FÁCIL CONEXIÓN A SUELOS CALEFACTORES

Al contrario que los suelos eléctricos, los circuitos hidráulicos son compatibles con varias energías (electricidad, gas, fuel, bomba de calor, solar, etc.). Esto permite al usuario adaptarse a la evolución del mercado y optar, en su caso, por otro combustible.

LA CALIDAD DE LA CALEFACCIÓN ELÉCTRICA SIN RENUNCIAR AL CONFORT DEL AGUA CALIENTE SANIATRIA

ACV siempre ha intentado ofrecer los mejores sistemas de producción de ACS. ACV ofrece con el E-Tech la posibilidad de elegir entre dos soluciones:

- Un kit de ACS instantánea con intercambiador de placas para obtener agua caliente disponible de forma inmediata en unas dimensiones mínimas; o bien
- Un kit de segundo circuito, que permite conectar un acumulador de agua Tank in Tank ACV, para un confort de agua caliente excepcional



KIT DE ACS INSTANTÁNEA
 Producción de agua caliente sanitaria de forma continua hasta 14 litros/minuto ($\Delta T = 30^\circ C$).



KIT DE SEGUNDO CIRCUITO
 Conexión de un acumulador de ACS para un gran confort de agua caliente. Posibilidad de conectar un segundo circuito de calefacción.

REVENDEDOR

ACV no asumirá responsabilidad alguna por las inexactitudes de transcripción o impresión del presente documento. Con el fin de mejorar constantemente sus productos, ACV se reserva el derecho a modificar las características técnicas y los equipos de sus productos sin previo aviso.



ACV ESPAÑA
 C/DE LA TEIXIDORA, 76
 POL. IND. LES HORTES
 E-08302 MATARÓ - ESPAÑA
 TEL.: +34 93 759 54 51 - FAX: +34 93 759 34 98
 E-MAIL: spain.info@acv.com

ACV INTERNATIONAL nv/sa
 Kerkplein, 39
 B-1601 RUISBROEK - BELGIUM
 TEL.: +32 (0)2 334 82 20 - FAX: +32 (0)2 378 16 49
 E-MAIL: international.info@acv.com
 www.acv.com